



取扱説明書

水見センサー ASZ-M0917



ASUZAC 株式会社

P&D事業部

〒382-8508

長野県上高井郡高山村中山 981

電話: 026-246-2711

FAX: 026-248-3816

<http://www.asuzac-pd.jp/index.htm>

ASUZAC INC.

保証規定

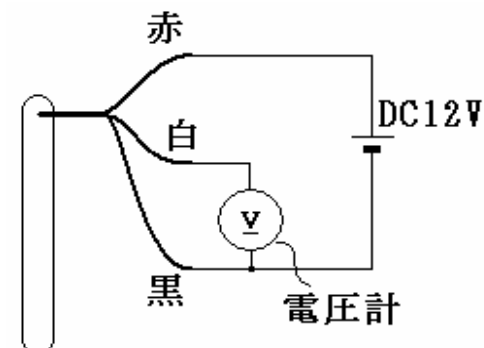
- 保証期間 1年間
- 保証期間中に、製品に添付の取扱説明書の注意書きに従った正常な使用状態で故障した場合には、無料で修理もしくは代替品の提供を致します。
- 保証期間中であっても次の場合は、有料修理もしくは有料交換となります。
 - 使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷
 - 火災・地震及び落雷その他の天災地変による故障及び損傷
 - 塩害及びガス害(硫化水素ガス等)による故障及び損傷
 - 指定外の電源接続及び誤接続による故障及び損傷
- 前項の原因につき責任の所在に疑義のある場合は、相互に協議の上、誠意をもって解決にあたります。

アスザック株式会社 P&D事業部

【1】特徴 FEATURES

- 水稻栽培に最適
- 汎用ロガーにそのまま接続可
- クロープナビのオプションとして最適化
- 電気抵抗式検出
- 水稻栽培の水管理
- 施設園芸の制御
- 排水ポンプ制御
- 漏水検出
- 養液タンク内水位検出

【2】接続図 APPLICATIONS



【3】最大定格 MAXIMUM RATING

項目	定格	備考
1. 電源電圧	DC35V	
2. 動作温度範囲	-40 ~ +80 °C	
3. 保存温度範囲	-55 ~ +100 °C	

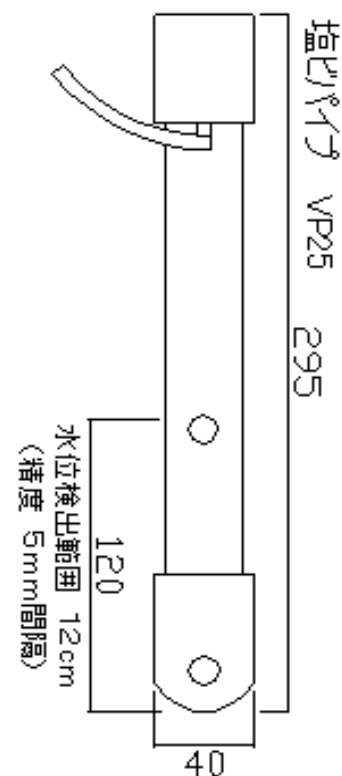
【4】推奨動作条件 Recommended Operational Conditions

Items	Rating	Cond.
1. 電源電圧	DC5-24V (リップル10%以下)	
2. 消費電流	13mA (DC12V)	
3. アナログ出力	0-1.2 V / 0-12cm	
4. アナログ出力確定	POW ON から 200mSec後	
5. 動作温度範囲	0 ~ +60 °C	

仕様 Specifications

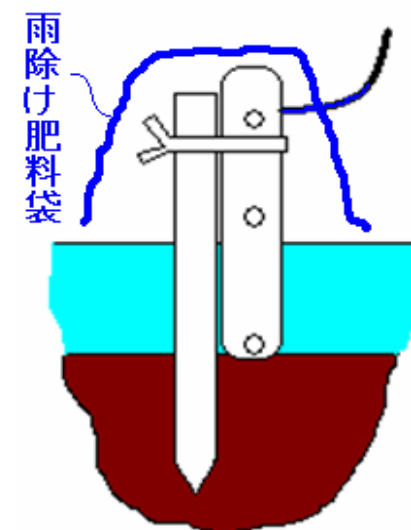
- 水位検出 12cm 5mm間隔
- アナログ出力 0-1.2 V / 0-12cm
データ更新間隔 2 Min
- アナログ出力確定 POW ON から200mSec後
- 電源電圧 DC5-24V リップル10%以下
- 消費電流 13mA 以下
- 動作環境 屋外
- 外形 L295 × Φ40
- 重量 380g (ケーブル除く)
- ケーブル 3芯 長さ 5m
- 付属品 取扱説明書(本紙)

外形図 Measurements



【5】使用方法 Usage

水位計の底部を土に差さないように設置してください。水導入穴がふさがれると水位の計測ができなくなります。



【6】電源ON後の出力の確定時間

電源投入後、200mSecで出力が確定します。

